



# RTI ANGO 600

## Láser 600W

### OUTDOOR



Láser 600W IP65, RTI ANGO 600 RGB

- Potencia láser extrema de **##guarpowerinw#**
- Sistema **multicolor modulado analógicamente**, incluido el blanco
- **Haz móvil** con espejo xy
- Ajuste del ángulo de proyección de 360° para la inclinación
- Carcasa resistente a la intemperie, IP65
- Con **aire acondicionado** incorporado

Referencia 7640144999964

Unidad: Precio por 1 Pieza  
Embalaje completo: 1 Unidades  
Apertura haz: 360° y axis (tilt), 60° x axis (pan)  
Potencia: Potencia Garantizada en la apertura 600W.  
Potencia Rojo: 200W / 637 nm. Potencia Verde: 170 W / 525 nm. Potencia Azul: 280 W / 455 nm  
Aplicaciones: Rental e instalación  
Gama: Láser Outdoor  
Rango IP: IP65  
Color: Negro  
Tamaño: 1542 x 712 x 1670 mm  
Consumo: 7.500W  
Peso: 300 kg  
Marca: RTI Láser

Open Access License: Creative Commons: cc-by-nc-sa  
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización previa por escrito de SILUJ ILLUMINACIÓN S.L.

- El **RTI ANGO 600** es un sistema láser de elevadísima potencia que está diseñado para una visibilidad total a larga distancia. Los sistemas láser ANGO son sistemas láser de modulación analógica a todo color con un haz extremadamente fino y poco divergente con respecto a su potencia. Están equipados con la última tecnología de módulos láser de alta precisión de **RTI**
  - Con una potencia de salida de onda continua de 600 W RGB, el RTI ANGO 600 es extremo en muchos sentidos: **ino es sólo la potencia, sino también la capacidad de mover el haz!**
  - Las potencias individuales por color de la fuente están bien equilibradas, por lo que la mezcla de colores es buena y homogénea a largas distancias
  - La divergencia de sólo 1.0 mrad con un diámetro del haz en apertura de sólo 100 mm hacen que el haz se desplace a distancias extremadamente largas, ya que la potencia no se pierde en las cercanías del láser y tampoco se ensancha mucho al aumentar la distancia, por lo que la potencia se conserva
  - El **RTI ANGO 600** está equipado con un espejo para desviar y posicionar el haz en los ejes x e y. El movimiento del haz se puede controlar con precisión a través de DMX. El espejo puede incluso alinearse a 360° en el movimiento de inclinación (eje y). Por razones de seguridad, existe un mecanismo especial y ajustable que puede limitar físicamente el ángulo de salida a un rango determinado, de modo que evita el haz se desvíe fuera de la zona de proyección establecida ante cualquier fallo en la señal de control
  - Para que los sistemas láser de ANGO resistan las condiciones meteorológicas adversas, están equipados con un sistema de aire acondicionado activo para un control preciso de la temperatura, así como con una carcasa duradera y resistente a la lluvia. Al contar con el AC activo, el rango de temperatura de funcionamiento especificado para el **RTI ANGO 600** es de -5 a +50°C.
  - Para asegurarse de que la abertura no se ensucie ni reciba demasiada agua en caso de lluvia, se ha incorporado al aparato una cámara de salida móvil especialmente diseñada para reducir el mantenimiento al mínimo.
  - Debido al potente climatizador incorporado, la **RTI ANGO 600** requiere una conexión trifásica CEE de 16A, pero sólo consume 7500W
- **Características principales**
    - **600 W potencia total RGB**
    - **Divergencia extremadamente baja de sólo 1.0 mrad** para preservar el brillo a distancia
    - **Bajo mantenimiento del dispositivo** - el compartimento del láser no necesita mantenimiento
    - Se trata de un aparato de bajo mantenimiento
    - El **RTI ANGO 600** ha sido especialmente diseñado para su uso en exteriores en la cima de edificios o montañas o cualquier otro lugar similar para exponer una determinada atracción o punto de referencia. Es perfecto como skylaser o laser de referencia, y puede utilizarse como efecto de cañón en el cielo
- **Especificaciones**
    - Potencia Garantizada en la apertura 600W
      - Potencia Rojo: 200W / 637 nm
      - Potencia Verde: 170 W / 525 nm
      - Potencia Azul: 280 W / 455 nm
    - Espec. del Haz\*: 100 mm / 1.0 mrad
    - Escáner: Espejo con movimiento xy, resolución de 16 bit
    - Apertura Máx.: 360° y axis (tilt), 60° x axis (pan)
    - Tipo de Láser: RTI Semiconductor
    - Clase: 4
    - Modos de Uso: DMX, ArtNET, autónomo
    - Accesorios
      - Manual usuario
      - Llaves de seguridad
      - Conector interlock
    - Clasificación IP: IP65
    - Fuente de Alimentación: 16A CEE, 3 fases
    - Consumo Eléctrico: 7500 W
    - Tamaño: 1542 x 712 x 1670 mm
    - Peso: 300 kg
    - EAN / MPN: 7640144999964

